



## MSI B360M PRO-VDH - Motherboard - micro ATX - LGA1151 Socket - B360 - USB 3.1 Gen 1, USB-C Gen1 - Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)

HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	7B24-003R
EAN/UPC	4719072562885

### Beschreibung

Qualität, auf die man sich verlassen kann, in Kombination mit Top-Leistung und cleveren Business-Lösungen sind Schlüsselfaktoren der MSI PRO Series Motherboards. Entwickelt, um selbst die anspruchsvollsten Profis zufriedenzustellen, passen diese Motherboards in jeden PC.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MSI B360M PRO-VDH - Motherboard - micro ATX - LGA1151 Socket - B360
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B360
Prozessorsocket	1 x LGA1151 Socket
Kompatible Prozessoren	Celeron, Core i5, Core i3, Core i7, Pentium Gold (unterstützt 8. Generation Intel Core i3 / i5 / i7 / Pentium Gold / Celeron)
Max. RAM-Größe	64 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	6 x SATA-600, 1 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C Gen 1 + 3 x USB 3.1 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (2 x USB 3.1 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet

### Ausführliche Details

#### Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B360
Prozessorsocket	LGA1151 Socket
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Celeron, Core i5, Core i3, Core i7, Pentium Gold (unterstützt 8. Generation

Intel Core i3 / i5 / i7 / Pentium Gold / Celeron)

#### Unterstützter RAM

Max. Größe	64 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2400 MHz, 2133 MHz, 2666 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

#### Audio

Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC887
Kompatibilität	High-Definition-Audio

#### LAN

Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet

#### Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze	1 x CPU   4 x DIMM 288-polig   1 x PCIe 3.0 x16   2 x PCIe 3.0 x1
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Serial ATA   SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Schnittstellen	1 x HDMI   1 x LAN (Gigabit Ethernet)   2 x USB 2.0   1 x PS/2-Tastatur   1 x DVI-D   1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker   1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker   1 x PS/2-Maus   1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker   3 x USB 3.1 Gen 1   1 x USB-C Gen1   1 x VGA
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste   2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste   1 x Audio - Stiftleiste   1 x Parallel - Stiftleiste   1 x Seriell - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig

#### Besonderheiten

BIOS-Funktionen	MSI ClickBIOS 5
Hardwarefeatures	Kühlblech ohne Belüftung, MSI Audio Boost, Debug LED, MSI Steel Armor, LAN Protect, Intel Optane Memory Ready, MSI Core Boost

#### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, MSI Command Center, RAMdisk, MSI Live Update 6, MSI X-BOOST
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm

#### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------